Vertissentents Agricoles



BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Z.t. NORD - B.P. 177 - 21205 BEAUNE Cédex

ABONNEMENT ANNUEL: 275 F. Régisseur Recettes D.R.A.F. CCP DIJON 3 500 28 D.

25 80 26 35.45

EDITION GRANDES CULTURES ■

Bulletin nº 24 - 22 octobre 1993

COLZA

Insectes : Décision de traitement urgente

Maladies : Aucun traitement justifié

CEREALES

Limaces : Le risque est toujours présent.
Pucerons - Cicadelles : Risque faible

Désherbage : Adapter la stratégie aux conditions de l'année

COLZA

STADE: De B3 à B8. En général B6 (B1-B2 pour les resemis).

Insectes : La situation notée la semaine dernière se confirme.

◆ Les captures de charançon du bourgeon terminal se généralisent lentement : de nouvelles "premières captures" ont été constatées dans l'Yonne. Le vol est actuellement faible.

"Premières captures" récentes

Date	11/10	12/10	16/10	19/10
Lieu				
Chassignelles (89	1			
Dracy (89)	1			
Cerisiers (89)		2		
Pourain (89)			ı	
Neuvy Sautour (89)		1	1	2
Flogny (89)				1

♦ Même si on peut noter parfois une légère diminution des populations de pucerons, ceux-ci sont toujours présents sur les parcelles infestées en septembre qui n'ont pas encore reçu de traitement. Lorsqu'un traitement a déjà été fait, même s'il a été précoce, les parcelles ne sont pas recolonisées. De même, les parcelles tardives (resemées) sont indemnes.

♦ Les captures d'altises sont faibles cette semaine dans presque toutes les cuvettes (même sur les secteurs à risque signalés la semaine dernière) ; un seul piégeage important le 18/10 : 24 altises capturées à Denney (90) portant le cumul pour ce poste à 36.

PRECONISATION: Si le traitement préconisé dans notre précédent bulletin n'a pu encore être effectué, il conviendra d'intervenir dès que possible.

Maladies: Deux maladies sont observables actuellement sur feuilles:

Le phoma : taches irrégulières ponctuées de points noirs caractéristiques.

Le pseudocercosporella : tache(s) claire(s) de 1 à 5 mm de diamètre ayant parfois en leur centre une trame brune en forme d'étoile (mieux visible sur la face inférieure).

PRECONISATION: Aucun traitement fongicide n'est justifié.

Sur phoma le traitement d'automne n'est plus d'actualité compte tenu des résultats peu probants obtenus dans les essais ces dernières années et des nouvelles donnes de la PAC.

CEREALES

STADE: Semis en cours à stade 2-3 Feuilles.

Pucerons (JNO): Les captures de *Rhopalosiphum* padi à la tour d'Auxerre restent à un niveau très faible depuis le 4/10.

En cultures le nombre de plantes porteuses est presque toujours voisin de 0 % (maxi observé : 3 %).

PRECONISATION: Aucun traitement ne se justifie actuellement.

P 47

Cicadelles (Pieds chétifs):

◆ Le laboratoire du SRPV de Beaune a réalisé début octobre une série d'analyses virologiques sur des échantillons de repousses provenant de secteurs touchés par la maladie ces dernières années (avec suspicion de présence du virus) :

Peu de résultats sont positifs (voir carte) : ils sont concentrés dans le Graylois et au Sud-Sud-Est d'Auxerre.

- ♦ Les captures de cicadelles grises (Psammotettix alienus) restent peu importantes dans les cuvettes.
- ♦ Les **températures** basses annoncées pour les jours prochains ne seront pas favorables à l'activité des cicadelles vectrices.

PRECONISATION : Aucun traitement n'est justifié dans les jours qui viennent.

Captures Psammotettix

Poste	21/9-27/9	28/9-4/10	5/10-11/10	12/10-18/10
21				
Comblanchien (chaumes)	1	3	2	1
Gevrey Chambertin (chaumes)	-	4	1	()
Lux (chaumes)	0	1	0	0
58				
Entrains (sol nu)	0	5	l l	1
Donzy (sol nu)	0	2		1
89			1	1
Auxerre (chaumes)	4	6	21	3
Bleury (chaumes)	2	2	3	13
Gisy le Noble	-	0	.4	8
St Palaye (chaumes)	3	4	32	[9]
Druye les belles Fontaines (chaumes)	1	0	2	.1
39				
St Aubin (chaumes)	68	-18	33	5
St Aubin (blé)	-	-	4	0
70				1
Chaumercennes (chaumes)	1	0	19	5
Sauvigny les Pesmes (chaumes)	7	0	12	6
Fresnes St Mames (chaumes)		-	51	35
Fresnes St Mames (blé)		•	-	21

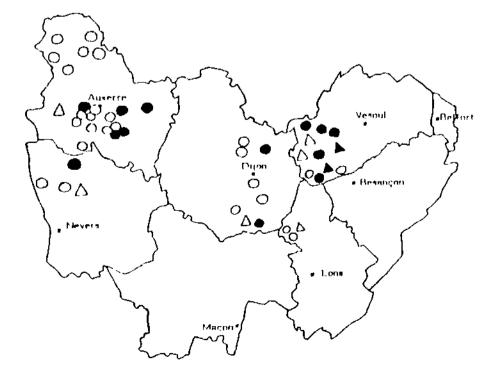
Désherbage de prélevée : Adapter la stratégie aux conditions de l'année. Dans les situations très arrosées depuis le 1er octobre qui se situent surtout dans l'Est de la région (130 à 195 mm de pluie en Saône et Loire, Côted'Or et Franche-Comté), les sols seront vraisemblablement à peine ressuyés lors des semailles et celles-ci seront superficielles laissant donc de nombreux grains en surface. Dans ces parcelles très humides, les interventions de postsemis-prélevée seront bien souvent à proscrire surtout si la pluie menace. Seules les parcelles saines avec un bon recouvrement des graines pourront être désherbées.

En **orge** d'hiver cette impasse sur la prélevée pose problème, car les possibilités anti-graminées de post-levée restent réduites.

Raisonnez le choix de la stratégie de désherbage la plus appropriée en tenant compte des risques de phytotoxicité et des restrictions dans l'implantation d'une éventuelle culture de remplacement.

Pour le blé la plus ample panoplie des anti-graminées de post-levée (avec notamment les foliaires stricts : Puma, Celio, etc...) permet d'envisager l'impasse de prélevée avec plus de sérénité. Vu l'avancement en saison, mieux vaut laisser les cultures s'installer, d'autant qu'à cette date de levée des mauvaises herbes leur concurrence est moindre. Il conviendra d'être vigilant durant l'hiver afin de ne pas laisser passer les créneaux durant lesquels les interventions herbicides post-précoces sont possibles.

CARTOGRAPHIE DU VIRUS DES PIEDS CHETIFS (sur repousses) Automne 1993 - SRPV BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE



- Test positif sur blé
- O Test négatif sur blé
- ▲ Test positif sur orge
- Δ Test négatif sur orge